



Doppelspindliges Bearbeitungszentrum

SW (Schwäbische Werkzeugmaschinen) BA 400-2

ALLGEMEIN

Projekt Nr.:	905264
Anzahl:	1 Stk.
Hersteller:	SW (Schwäbische Werkzeugmaschinen)
Typ:	BA 400-2
Steuerung:	Siemens 840 D
Baujahr:	2009
Erhaltungszustand:	Gebrauchtmaschine
Schichten ca.:	2-3 schichtig

BESCHREIBUNG

FRÄSEN

Verfahrweg in X 400 mm
Verfahrweg in Y 450 (700) mm
Verfahrweg in Z 400 mm
Max. Vorschubgeschwindigkeit in X/Y/Z 50/50/50 m/min
Vorschubkraft in X/Y/Z 9250 N
Direktes Wegmeßsystem
Werkzeugaufnahme HSK A-63
Max. Drehzahl Frässpindel 17500 1/min
Max. Leistung bei ED 10-40/100% 35 kW
Max. Drehmoment bei ED 10-40/100% 120 Nm

Seite 1 von 6

Wolfgang Finken GmbH
Dornierstr. 20
71706 Markgröningen
Deutschland

Tel.: +49 (7145) 93930-0
Fax: +49 (7145) 93930-29
postbox@wolfgang-finken.de
www.wolfgang-finken.de

Amtsgericht Stuttgart: HRB722236
Ust.-Ident.-Nr.: DE252223928
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Finken



Spindeldurchmesser im vorderen Lager 80 mm
2 Stk. Horizontal angeordnete Frässpindel/-n
Spindelabstand 400 mm
Pneumatische Werkzeuganlagekontrolle
Pneumatische Werkzeugkegelreinigung in Frässpindel
Drehmomentstütze für Mehrspindelbohrköpfe
Kettenwerkzeugmagazin 2x30 Stationen
Max. Werkzeugdurchmesser 75 mm
Max. Werkzeugdurchmesser bei freien Nachbarplätzen 160 mm
Max. Werkzeuglänge 300 mm
Max. Werkzeuggewicht 10 kg
Span- zu Spanzeit 3,8 s
Werkstückwechseltisch 2 fach
2 Stk. Schwenkeinheit für Spannbrücke
Schwenkeinheiten NC-gesteuert
Spannbrückenauflagen

WEITERE AUSSTATTUNG

Spritzschutzverkleidung mit vollgekapseltem Arbeitsraum
Beleuchtung im Arbeitsraum
Vorbereitung für zentrale Öl-/Emulsionsnebelabsauganlage
Kratzbandspäneförderer
Innere Kühlmittelzufuhr
Kühlmittleinrichtung mit Papierbandfilter

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Gesamtleistungsbedarf 68 kVA
Flächenbedarf der gesamten Anlage (LxBxH) ca. 3000x4700x3000 mm
Maschinengewicht ca. 12000 kg

Seite 2 von 6

Wolfgang Finken GmbH
Dornierstr. 20
71706 Markgröningen
Deutschland

Tel.: +49 (7145) 93930-0
Fax: +49 (7145) 93930-29
postbox@wolfgang-finken.de
www.wolfgang-finken.de

Amtsgericht Stuttgart: HRB722236
Ust.-Ident.-Nr.: DE252223928
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Finken

BEMERKUNG

Das benannte Produkt haben wir mit größtmöglicher Sorgfalt beschrieben. Da dieses aber nicht aus unserer Herstellung stammt, können die genannten Daten und die Ausstattungsdetails abweichen. Wir bitten daher, die Beschreibung als unverbindlich zu betrachten und die Daten bei einer Besichtigung eingehend zu prüfen.







